

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004 年 12 月 29 日 (29.12.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/114467 A1

- (51) 国際特許分類: H01R 13/11
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/008537
- (22) 国際出願日: 2004 年 6 月 17 日 (17.06.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2003-173929 2003 年 6 月 18 日 (18.06.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 菱星電装株式会社 (RYOSEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS, LTD.) [JP/JP]; 〒1768516 東京都練馬区豊玉北 5 丁目 2 9 番 1 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 安部 次雄 (ANBO, Tsugio) [JP/JP]; 〒1768516 東京都練馬区豊玉北 5 丁目 2 9 番 1 号 菱星電装株式会社内 Tokyo (JP). 町田 幸文 (MACHIDA, Yukifumi) [JP/JP]; 〒1768516 東京都練馬区豊玉北 5 丁目 2 9 番 1 号 菱星電装株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 日比谷 征彦 (HIBIYA, Yukihiko); 〒1210816 東京都足立区梅島 3 丁目 3 番 2 4 号 ステーションプラザ 3 1 B Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

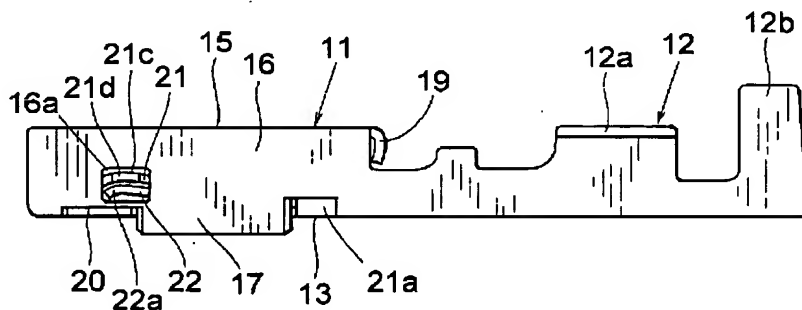
(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: CONNECTION TERMINAL

(54) 発明の名称: 接続端子



(57) Abstract: A rectangular tube-like connection portion (11) is constituted of a bottom plate (13), a first side plate (not shown), a top plate (15), and a second side plate (16). At the rear of the top plate (15), an engagement portion (19) for engaging an engagement lance provided on a housing is bent inward. A stabilizer portion (17) attached to a side portion of the second side plate (16) is curled downward in a cross-sectionally semicircular-arc shape when bent and projected at a bottom, downward from the side plate (16) side.

(57) 要約: 底板 13、図示しない第 1 の側板、天板 15、第 2 の側板 16 により角筒状の接続部 11 が形成され、天板 15 の後部にはハウジングに設けた係止ランスを係止するための係止部 19 が内側に折曲されている。第 2 の側板 16 の側部に付設されたスタビライザ部 17 は折曲時に下方に向けて断面半円弧状にカールされ、底部において側板 16 側から下方に突出されている。